

## DAFTAR PUSTAKA

- Ailani, C. (2014). *Reduksi dan Pengayakan Tepung Ubi Jalar Menggunakan Pengayak Goyang (Shaker Screen) Dengan Variabel Ukuran Partikel Sebagai Bahan Baku Pembuatan Kue Tradisional*. Skripsi. Universitas Diponegoro.
- Alimuddin, A. (2017). *Kandungan Mineral (Ca dan Mg) pada Dedak Padi yang Difermentasi Menggunakan Cairan Rumen Sapi Bali*. Skripsi. Universitas Islam Negeri (UIN) Alauddin.
- Anisa, P. (2019). *Analisis Pendapatan dan Kelayakan Finansial Usaha Ayam Pedaging (Broiler) Studi Kasus : Kecamatan Kualuh Selatan Kabupaten LabuhanBatu Utara*. Skripsi. Universitas Medan Area.
- Ardi, R. R. (2020). *Evaluasi dan Usulan Pengelolaan Fasilitas Pabrik di Area Produksi Beton Cetak Pt Igaras*. Skripsi. Universitas Andalas.
- Arif, M. (2017). *Perancangan Tata Letak Pabrik*. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- BSN. (2013). *Buletin Informasi SNI Terbaru*. Jakarta: Pusat Informasi dan Dokumentasi Standardisasi Badan Standardisasi Nasional (BSN).
- Cendana News. (2020). *Kebutuhan Jagung Pakan di Sumbar 3,1 Juta Ton/Tahun*. Diakses pada 11 April 2021 dari <https://www.cendananews.com/2020/01/kebutuhan-jagung-pakan-di-sumbar-31-juta-ton-tahun>.
- Darwis, W. A. (2018). *Perancangan Tata Letak dan Fasilitas Pabrik Pengolahan Gula Semut (Studi kasus : Kelompok Wanita Tani Sakinah, Nagari Bukik Batabuah, Kabupaten Agam)*. Skripsi. Universitas Andalas.
- Febianti, E., Herlina, L., dan Khoiriah, F. (2011). *Relayout Fasilitas Produksi Dengan Menggunakan Algoritma Blocplan*. *Teknika: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 7(2), 125. <https://doi.org/10.36055/tjst.v8i2.6711>
- Fitriyeni, A. (2020). *Design of Facility Layout and Standard Operating Procedures in Dapur Rendang Yonica*. Skripsi. Universitas Andalas.

Garside, A. K. (2002). Analisa Algoritma Layout Heuristik untuk Meminimasi Total *Material Handling* Dalam Perencanaan Tata Letak Fasilitas. *Optimum*, 3(1), 22–32.

Hadiguna, R. A., dan Setiawan, H. (2008). *Tata Letak Pabrik*. Yogyakarta: Andi.

Handayani, D., Murni, dan Ikhsan, D. (2015). Penerapan alat pengayak mekanis pada industri kecil untuk meningkatkan efektifitas dan efisiensi produksi. *National Engineering Seminar Ke-3*, 40, 101–104.

Hasibuan, E. O. P. (2020). *An Evaluation on Production Facilities Layout of Winda and Rafi Bakery*. Skripsi. Universitas Andalas.

Hermawan, dan Tsaniyah, L. (2015). Pengendalian Proses Produksi Bahan Pakan Bungkil Sawit dalam Perspektif Keamanan Pakan. *Jurnal OE*, 7(2), 121–131.

IndexMundi. (2020). Indonesia Palm Oil Production by Year. Diakses pada tanggal 28 Maret 2021 dari <https://www.indexmundi.com/agriculture/?country=id&commodity=palm-oil>.

Islaha, A. F., dan Cahyana, A. S. (2017). Upaya Peningkatan Produktivitas Dengan Meminimasi Waste Menggunakan *From To Chart* (FTC). *PROZIMA (Productivity, Optimization and Manufacturing System Engineering)*, 1(2), 107–115.

Kareem, B., Lawal, A., dan Oke, P. (2013). Development of a flexible process layout for a Nigerian beverage industry. *Research in Logistics & Production*, 3(1), 37–47.

Kementerian Pertanian RI. (2020). Produksi Kelapa Sawit Menurut Provinsi di Indonesia, 2016-2020. Diakses pada tanggal 28 Maret 2021 dari <https://www.pertanian.go.id/home/index.php?show=repo&fileNum=214>.

Marie, I. A., dan Chaiyadi, T. N. (2015). Perancangan Tata Letak Pabrik dan Analisis Ekonomi Pada PT XYZ Extension. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 3(1), 59–67.

Maryana, dan Meutia, S. (2015). Perbaikan Metode Kerja Pada Bagian Produksi dengan Menggunakan *Man and Machine Chart*. *Teknovasi*, 02(2), 15–26.

- Marzuki, A., dan Rozi, B. (2018). Pemberian Pakan Bentuk Cramble dan Mash Terhadap Produksi Ayam Petelor. *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 18(1), 29–34. <https://doi.org/10.25047/jii.v18i1.849>.
- Molla, R. S. (2018). *A study on Manufacturing of Deformed Bar (G 60-400W) at Elite Iron and Steel Industries*. Report. International University of Business Agriculture and Technology.
- Nugroho, A. H., dan Bahtiar, N. (2016). Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Nilai Kenaikan Pangkat TNI Angkatan Darat Menggunakan Metode *Composite Performance index (CPI)*. *Jurnal Matematika*, 19(3), 102–108.
- Nuraini, Djulardi, A., dan Trisna, A. (2017). Palm oil sludge fermented by using lignocellulolytic fungi as poultry diet. *International Journal of Poultry Science*, 16(1), 6–10.
- Pamularsih, T., Mustofa, F. H., dan Susanty, S. (2015). Usulan Rancangan Tata Letak Fasilitas Dengan Menggunakan Metode *Automated Layout Design Program (ALDEP)* di Edem Ceramic. *Jurnal Online Institut Teknologi Nasional*, 3(2), 340–341.
- Pranata, R. H., dan Arico, Z. (2019). Pemanfaatan Limbah Kebun Pelepah Kelapa Sawit (*Elaeis Guinensis Jacq*) Sebagai Alternatif Pakan Ternak Bernilai Gizi Tinggi. *Biologica Samudra*, 1(1), 17–24.
- Purnomo, B. H., Rusdianto, A. S., dan Hamdani, M. (2013). Desain Tata Letak Fasilitas Produksi pada Pengolahan Ribbed Smoked Sheet (RSS) di Gunung Pasang Panti Kabupaten Jember. *Jurnal Agroteknologi*, 7(2), 167–177.
- Purnomo, H. (2004). *Perencanaan dan Perancangan Fasilitas*, Edisi Pertama. Edisi Pertama. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Retnani, Y. (2015). *Proses Industri Pakan*. Bogor: IPB Press.
- Rochman, T., Astuti, R. D., dan Patriansyah, R. (2010). Peningkatan Produktivitas Kerja Operator melalui Perbaikan Alat *Material Handling* dengan Pendekatan Ergonomi. *Performa: Media Ilmiah Teknik Industri*, 9(1), 1–10.
- Rohayati, A. (2019). Pakan Ayam Petelur. Diakses pada tanggal 4 November 2021 dari <http://dkpp.jabarprov.go.id/berkas/content//44722fb971cd07e4896a73a33a5ba82.pdf>.

Sinurat, A. P. (2012). Teknologi Pemanfaatan Hasil Samping Industri Sawit Untuk Meningkatkan Ketersediaan Bahan Pakan Unggas Nasional. *Pengembangan Inovasi Pertanian*, 5(2), 65–78.

Sinurat, A. P., Purwadaria, T., Bintang, I. A. K., Ketaren, P. P., Bermawie, N., Raharjo, M., dan Rizal, M. (2009). Pemanfaatan Kunyit dan Temulawak Sebagai Imbuhan Pakan untuk Ayam Broiler. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 14(2), 90-96.

Siregar, R. M., Sukatendel, D., dan Tarigan, U. (2013). Perancangan Ulang Tataletak Fasilitas Produksi Dengan Menerapkan Algoritma Blocplan dan Algoritma Corelap Pada PT. XYZ. *Jurnal Teknik Industri USU*, 1(1), 35-44.

Stephens, M. P., dan Meyers, F. E. (2013). *Manufacturing Facilities Design and Material Handling*. Indiana: Purdue University Press.

Tompkins, J. A., White, J. A., Bozer, Y. A., dan Tanchoco, J. M. A. (2010). *Facilities Planning Fourth Edition*. New York: John Wiley & Sons, Inc.

Wanda, G. (2020). *Usulan Perbaikan Rancangan Tata Letak Lantai Produksi dan Gudang PT. Inti Vulkatama*. Skripsi. Universitas Andalas.

Wizna dan Muis. (2012). Pemberian Dedak Padi yang Difermentasi dengan *Bacillus amyloliquefaciens* sebagai Pengganti Ransum Komersil Ayam Ras Petelur. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 14(2), 398-403.

Wignjoesobroto, S. (2009). *Tata Letak dan Pemindahan Bahan*, Edisi Ketiga, Surabaya: Guna Widya.

World Agricultural Production. (2021). World Palm Oil Production 2020/2021. Diakses pada tanggal 28 Maret 2021 dari <http://www.worldagriculturalproduction.com/crops/palmoil.aspx>.

Yusuf, S. (2017). *Analisa Pengeringan Ubi Kayu dengan Multipurpose Rotary Machine*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Malang.

